

(43)国際公開日
2006年 3月 9 H (09.03.2006)

PCT

(10)
WO 2006/025096 A1

(51) 国際特許分類: B66B 1/46, 3/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/012503

(22) 国際出願日: 2004年 8月 30日 (30.08.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 三菱電機株式会社 (MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒1008310東京都千代田区丸の内二丁目 2番 3号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 竹内 伸和 (TAKEUCHI, Nobukazu) [JP/JP]; 〒1008310東京都千代田区丸の内二丁目 2番 3号 三菱電機株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 高田 守, 外 4KADA, Mamoru et al.; 〒1600007東京都新宿区荒木町 2 0番地 インテック 8 8ビル 5階 特許業務法人 高田・高橋国際特許事務所 Tokyo (JP).

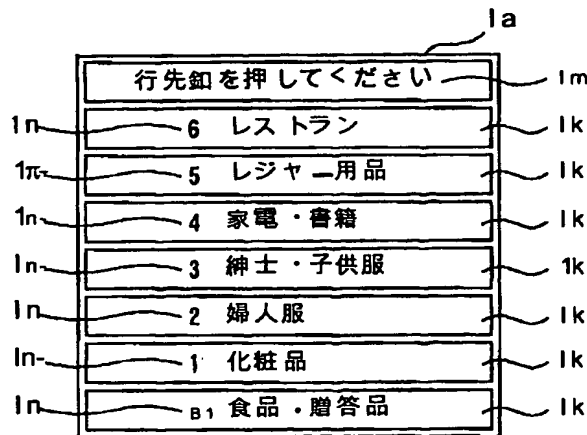
(81) 指定国表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KC, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

(84) 指定国表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARTPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), X-ラシ T (AM, AZ, BY, KG, KZ, ID, RU, TJ, TM), ヨ ロツバ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

続葉有]

(54) Title: DESTINATION FLOOR REGISTER FOR ELEVATOR

(54) 発明の名称: エレベータの行先階登録装置



- B1 FOODS, GIFTS
1 COSMETICS
2 LADIES' DRESSES
3 MEN'S SUITS, CHILDREN'S CLOTHING
4 HOME ELECTRIC APPLIANCES, BOOKS
5 LEISURE ITEMS
6 RESTAURANTS
1m PLEASE PUSH DESTINATION BUTTON

(57) Abstract: A destination floor register for elevator, capable of providing information on each floor to a user of the elevator appropriately at any time. Each destination button is provided with a floor guide display means in such a way that display contents of a floor guide display means can be viewed on an operation surface of the destination button when the user registers a desired destination floor, and display contents of each floor guide display means is altered at any time according to operating conditions. Furthermore, a guide is displayed by continuous variation of letters or figures in order to positively inform to the user the display contents of the floor guide display means.

(57) 要約: エレベータの利用者に対して階床毎の情報を随時適切に案内することのできるエレベータの行先階登録装置を提供する。そのため、利用者が希望の行先階に登録する際に操作する行先階の操作面から階床案内表示手段の表示内容が目視可能となるように、行先階毎に階床案内表示手をそれぞれ配置し、操作状況に合わせて階床案内表示手段の表示内容を随時変更する。さらに、利用者に対して階床案内表示手段の表示内容を確実に伝えるため、色は文字又は図形の連続変化により案内を示す。